## Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/544,894 Examiner TUAN A. VU DASU ET AL. Art Unit 2193

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled							
÷	Restricted							

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

																		Ľ										-,-		_			
CI	aim	_			-	ate	_			_	-	Claim	$\overline{}$	_		_	Dat	_			_	1	CI	aim	_				Date		_		
Ci		Н		Т	Ť	T				Н	l H	$\top$	$\neg$	$\top$	$\top$	Т	T	Ť			$\overline{}$	ł	-		Н	П		ri	Jace	'n			-
Final	Original	7/28/10									legis	Original	91001	1128/10									Final	Original									
_	1	√	+	+	+	$\dashv$	_	Н	Н	Н		5	1	v	+	t	H	H	Н	Н	Н	ł	$\vdash$	101	Н	Н	_	Н	$\dashv$	Н	$\dashv$	_	_
	2	√		7	7	$\neg$				П		5	2	V	1	$\top$	Т					1		102		$\Box$			П		П		_
	3	V		T	╗	$\neg$				П		5		V	7	Т	Т				П	1	$\overline{}$	103		П		П	П			$\neg$	_
	4	V		I	$\Box$							5		V	$\perp$							]		104									Ξ
	5	4		I								5		V	Ι	П			П			]		105	П					П			Ξ
	6	V		4	_	_				Ц		- 50		V	$\perp$	┸						Į		106		Ш		Ш	Ш				
	7	V		4	_	_				Ц	l ∟	5		V	_	┸	┖		Ш		_	Į		107		$\perp$			Ш		Ц		
	8	٧	$\perp$	4	_	_				Щ	L	5		V	$\perp$	┸				ш		Į		108		Ц		ш	Ш				
	9	٧	_	4	4	_		ш		Щ	<u> </u>	5		V	+	┺	_	-	Ш	ш		Į		109		$\perp$		Ш	Н				
	10	٧	_	4	$\dashv$	_	_	Н		Н	<u> </u>	6		V	_	╀	┺	▙	Ш	ш	_	Į.	_	110	Ш	Н	_	ш	Н		$\Box$		
	11	٧	$\perp$	+	4	-		Н		Н	۱ ⊢	6		V	+	╀	-	┡	Н	Н	_	l	_	111		$\vdash$	_	Н	Н		$\perp$	_	
	12	٧	$\rightarrow$	+	+	$\dashv$	_	Н	-	Н	l	6:		V	+	+	⊢	-	Н	Н	-	Į.	<u> </u>	112	Н	$\vdash$	_	Н	Н		Н	_	
	14	0	+	+	+	$\dashv$	_	Н		Н	l	6		+	+	╀	⊢	⊢	Н	Н	⊢	ł	⊢	113	Н	Н	-	Н	Н		Н	_	
_	15	0	+	+	+	$\dashv$	_	Н	-	Н	l	6		+	+	+	⊢	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	ł	$\vdash$	115	Н	Н	-	Н	$\dashv$	Н	Н	-	_
_	16	0	+	+	$\dashv$	$\dashv$	_	Н	_	Н	l	6		+	+	+	+	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	ł	$\vdash$	116	Н	$\vdash$	-	Н	$\dashv$	-	Н	-	-
_	17	0	+	+	+	$\dashv$	_	Н	Н	Н	l	6		+	+	+	+	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	ł	$\vdash$	117	Н	+	_	Н	$\dashv$	$\vdash$	Н	-	_
_	18	0	+	+	$\dashv$	$\dashv$	_	Н	-	Н	l	6		+	+	+	+	-	Н	Н	$\vdash$	ł	-	118	Н	+	_	Н	$\dashv$	$\vdash$	Н	-	-
_	19	0	+	+	+	$\dashv$	_	Н	-	Н	l	6		+	+	+	+	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	ł	-	119	Н	+	_	Н	$\dashv$	-	Н	_	-
	20	0	+	+	+	$\dashv$	_	Н	-	Н	l	7		+	+	+	+	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	ł	-	120	Н	+	_	Н	$\dashv$	-	Н	_	-
_	21	0	+	+	$\dashv$	$\dashv$		Н	-	Н	-	17		+	+	+	+	1	Н	Н	-	ł	-	121	Н	$\vdash$		Н	$\dashv$		$\vdash$	_	-
	22	0	$\overline{}$	+	$\dashv$	$\dashv$		Н		Н		7		$^{+}$	+	+	$\vdash$	H	$\vdash$	Н		1	-	122	$\vdash$	$\vdash$		Н	$\neg$		$\vdash$	_	_
	23	0	$\overline{}$	+	7	$\neg$		Н	Н	Н		7		$^{+}$	+	t			Н	Н		1	-	123	Н	$\vdash$		Н	$\neg$		Н		_
	24	0	$\neg$	$^{+}$	$\dashv$	$\neg$		П		П		7.	4	$^{+}$	+	t	T	T	Н	П		1		124	П	$\vdash$		П	$\neg$		П		_
	25	0	$\neg$	$^{+}$	┪	$\neg$		П		П		7:	5	$^{+}$	-	T	T	T		П		1		125	П	$\vdash$		П	$\neg$		П	_	_
	26	V	$\neg$	+	7	$\neg$		П		П		7		$^{+}$	$^{+}$	T	Т	T	П	П		i		126	П	Н		П	T		П		_
	27	√		1	$\neg$					П		7	7	$\top$	$\top$	T				П		1		127				П	П		П		_
	28	V		1	1	$\neg$				П		78	3	$\top$	$\top$	T						1		128				П	П		П		_
	29	V	$\Box$	1	╗	$\neg$				П		75	9	Т	$\top$	Т						1		129					П				_
	30	4		Т	T	$\neg$				П		- 8	5	T	Т	Т						1		130				П	П				_
	31	4	П	Т	П	П				П		8		Т	Т	Т	Г					1		131		П			П		П	П	_
	32	V		Т	$\Box$							8		Т	Т							]		132							П		Ξ
	33	4		$\perp$	$\Box$	$\Box$				П		8:		$\perp$	$\perp$	$\perp$	匚					]		133						П			Ξ
	34	V				$_{\perp}$				Ш		8				L	L					J		134		$\perp$		$\Box$	┙				
	35	4		4	_	_				Ц	╵┕	8		4	┸	┺	┖		Ш			Į	_	135	Ш	Ц		ш	Ш		$\Box$		_
	36	V		4	_	_				Ц	╵┕	- 8		4	┸	┺	L		Ш		_	Į		136	Ш	$\perp$			Ш		$\Box$	_	
	37	V		_	_	_				Ц	l L	8		4	_	┺	┖		Ш	ш	_	Į	_	137	Ш	$\perp$		ш	Ш		Ц		
	38	V	_	4	_	_			_	Ц		- 8		4	4	_	_	_	Ш		_	Į	_	138		$\perp$			Ш			_	
	39	Ý	_	4	4	_				ш	l	8		4	4	┺	ļ.,	-	Ш	ш	_	Į		139		$\perp$		ш	Н				
_	40	V		4	-	4	_	-	_	Н	l	9		+	-1-	╄	⊢	L	Ш	ш	_	Į	_	140	$\perp$	$\vdash$		Н	Н		$\perp$	_	_
_	41	٧		4	-1	-1	_	Ы	Н	Н	l I-	9		-		+	1-	<b>├</b>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	l	<u> </u>	141	$\vdash$	Н	_	Н	H	$\vdash$	Н	_	_
	42	٧	+	+	4	-	-	Н	Н	Н	l	9:		+	+	+	⊢	⊢	Н	Н	$\vdash$	1	⊢	142	Н	$\vdash$	-	Н	Н	Н	Н	-	
	43	×	+	+	+	$\dashv$	_	Н	Н	Н	l	9:		+	+	╀	+	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	ł	$\vdash$	143	$\vdash$	$\vdash$	-	Н	Н	$\vdash$	Н	_	
	44	4	+	+	+	$\dashv$	_	Н	$\vdash$	Н	l	9-		+	+	╀	+	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	ł	$\vdash$	144 145	$\vdash$	$\vdash$	_	Н	$\dashv$	$\vdash$	Н	-	_
_	45 46	√.	+	+	4	$\dashv$	$\dashv$	Н	$\vdash$	Н	l ⊢	9		+	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	1	$\vdash$	145	$\vdash$	$\vdash$	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н	-	_
_	46	V	+	+	+	$\dashv$	$\dashv$	Н	$\vdash$	Н	l	9		+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	1	$\vdash$	146	$\vdash$	$\vdash$	-	Н	$\dashv$	$\vdash$	Н	-	_
_	48	V	-	+	+	$\dashv$	$\dashv$	Н	$\vdash$	Н	l	9		+	+	+	$\vdash$		Н	Н	$\vdash$	1	$\vdash$	147	$\vdash$	$\vdash$	-	Н	$\dashv$	$\vdash$	Н	-	-
-	48	V	+	+	+	$\dashv$	-	Н	Н	Н	l	9		+	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	1	$\vdash$	148	$\vdash$	Н	-	Н	$\dashv$	$\vdash$	Н	-	_
	50	V	+	+	+	$\dashv$	-	Н	$\vdash$	Н	l	10		+	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	1	$\vdash$	150	$\vdash$	$\vdash$	-	Н	$\dashv$	$\vdash$	$\vdash$	-	_